

Table 1: Significance table.

	PFSLe	PFSLmu	PFSLtau
QCD _{<i>Pt</i>15}	0 +- 0	0 +- 0	0 +- 0
QCD _{<i>Pt</i>30}	0 +- 0	0 +- 0	0 +- 0
QCD _{<i>Pt</i>80}	29.12 +- 16.81	0 +- 0	29.12 +- 16.81
QCD _{<i>Pt</i>170}	31.94 +- 2.953	0 +- 0	7.371 +- 1.419
QCD _{<i>Pt</i>300}	11.77 +- 0.3905	0 +- 0	2.539 +- 0.1813
QCD _{<i>Pt</i>470}	3.13 +- 0.06563	0 +- 0	0.4652 +- 0.0253
QCD _{<i>Pt</i>800}	0.257 +- 0.002953	0 +- 0	0.03104 +- 0.001026
QCD _{<i>Pt</i>1400}	0.002938 +- 3.069e-05	0 +- 0	0.0003125 +- 1.001e-05
TTbar _{<i>temp</i>}	30.2 +- 0.3405	0 +- 0	21.84 +- 0.2896
WJets _{<i>temp</i>}	39.74 +- 1.797	0 +- 0	31.45 +- 1.599
ZJets _{<i>temp</i>}	0.4493 +- 0.1834	0 +- 0	2.546 +- 0.4367
ww _{<i>p</i>at₁}	0.5858 +- 0.0672	0 +- 0	0.7631 +- 0.07669
wz _{<i>p</i>at₁}	0.2076 +- 0.025	0 +- 0	0.1836 +- 0.0235
zz _{<i>p</i>at₁}	0.03613 +- 0.006021	0 +- 0	0.03211 +- 0.005677
LM5 _{<i>temp</i>}	0.5676 +- 0.006121	0 +- 0	0.4724 +- 0.005584
Significancy	0.04675	0	0.04813
QCD Significancy	0.06502	0	0.07514